

PRI 259 へのコメント

2014 年 3 月 5 日

直井 靖 (NAOI Yasushi, @moji_memo)

Moji_Joho と Hanyo-Denshi で IVS を共有できると思われる（けれどしていない）例、および IPAmj 明朝の実装字形が適切でないと思われる例についてコメントいたします。

1 Hanyo-Denshi と IVS を共有できると思われる例

1.1 平成明朝グリフ名の問題

汎用電子のデータベース（およびそれを受け継ぐ文字情報基盤の文字情報一覧表）と Hanyo-Denshi の IVD は、シーケンス識別子である平成明朝グリフ名で紐付けられています。

しかし、汎用電子の文字情報データベースにおける平成明朝グリフは「平成明朝体のデザイン統一基準」に従ったものであったのに対して、Hanyo-Denshi の IVD 登録においては、そうではないグリフ（UCS の J 欄のグリフ）が採用されている例があり、その場合、汎用電子の文字情報データベース（およびそれを受け継ぐ文字情報基盤の文字情報一覧表）と IVD の紐付けが切れています。

これらの例については、平成明朝グリフ名を用いた同定ができないので、同定可能であるか否かは個々に判断する必要があります。しかし今回の Moji_Joho の登録では、このような例を一律に別のグリフとして扱っているものと思われます。

その結果、明らかに Hanyo-Denshi の IVS に重ねられるグリフでありながら、新たな IVS で登録されようとしているものがあります。もちろん「可能であっても IVS を共有しないこと」はルール違反ではありませんが、Moji_Joho における他のグリフが「IVS を共有できるものは共有する」という方針で登録される以上、不統一は混乱の原因になるのではないのでしょうか。

このようなケースに該当する文字のリストは、次のとおりです。

Moji_Joho				Hanyo-Denshi		
IPAmj 明朝	UCS	MJ 番号	平成明朝 ID	平成明朝	IVS	平成明朝 ID
𠂔	342A	MJ000022	JT342A	𠂔	342A E0100	IA0106
𠂔𠂔	3AE0	MJ001589	TK01041070	𠂔𠂔	3AE0 E0101	IA0359
𠂔𠂔	4103	MJ003041	JT4103	𠂔𠂔	4103 E0102	IA0522
𠂔𠂔𠂔	4313	MJ003588	IB0848	𠂔𠂔𠂔	4313 E0100	IA0580
𠂔𠂔𠂔	4ED7	MJ006518	FT2064	𠂔𠂔𠂔	4ED7 E0101	JA4831
𠂔𠂔𠂔	5271	MJ007568	FT2088	𠂔𠂔𠂔	5271 E0102	JA4991
𠂔𠂔𠂔	5294	MJ007614	FT2086	𠂔𠂔𠂔	5294 E0101	JA4989
𠂔𠂔𠂔	6268	MJ012171	FT1691	𠂔𠂔𠂔	6268 E0102	JA5714
𠂔𠂔𠂔	6756	MJ013622	FT2037	𠂔𠂔𠂔	6756 E0102	JA3083
𠂔𠂔𠂔	696F	MJ014231	HG1630	𠂔𠂔𠂔	696F E0102	JA2961

Moji_Joho				Hanyo-Denshi		
IPAmj 明朝	UCS	MJ 番号	平成明朝 ID	平成明朝	IVS	平成明朝 ID
筵	7B75	MJ019494	HG1604	筵	7B75 E0103	JA6807
繫	7E6B	MJ020429	FT3007	繫	7E6B E0101	JB5258
翡	7FE1	MJ020699	FT1719	翡	7FE1 E0103	JA7039
艾	827E	MJ021489	FT2470	艾	827E E0101	JA7172
菲	83F2	MJ022161	FT1725	菲	83F2 E0102	JA7243
屺	8842	MJ023850	FT2525	屺	8842 E0102	JA7441
釳	91FC	MJ026647	FT2643	釳	91FC E0102	JA7863
霆	9706	MJ027806	FT2669	霆	9706 E0101	JA8029
靄	9744	MJ027879	HG1602	靄	9744 E0102	JA8043
靠	9760	MJ027923	FT1741	靠	9760 E0103	JA8049

Moji_Joho				Hanyo-Denshi		
IPAmj 明朝	UCS	MJ 番号	平成明朝 ID	平成明朝	IVS	平成明朝 ID
靱	9771	MJ027946	FT1742	靱	9771 E0103	JA8055
鮫	9BAB	MJ029141	FT2033	鮫	9BAB E0102	JA2713
麩	9E8E	MJ029797	JT9E8E	麩	9E8E E0101	JB7666

1.2 その他

MJ011326 を Hanyo-Denshi の 5FA1 E0102 に重ねず新規に登録しようとしていますが、その理由がわかりません（下図）。

Moji_Joho				Hanyo-Denshi		
IPAmj 明朝	UCS	MJ 番号	平成明朝 ID	平成明朝	IVS	平成明朝 ID
御	5FA1	MJ011326	JA2470	御	5FA1 E0102	JA2470

2 IPAmj 明朝の実装字形が適切でないと思われる例

IPAmj 明朝の実装字形のなかには、ソースである戸籍統一文字や住基ネット統一文字とは異なる箇所を区別しているように見えるものが存在します。これらについては、今回の登録を見送り、実装字形を見直したほうがよいと思います。

文字のリストは、以下のとおりです。

IPAmj 明朝		ソース	
	MJ027731		戸籍統一文字 476400 (13 画)
	MJ027732		戸籍統一文字 476420 (14 画)

IPAmj 明朝		ソース	
	MJ020018		戸籍統一文字 306060 (11 画)
	MJ020019		戸籍統一文字 306080 (12 画)

IPAmj 明朝		ソース	
	MJ008697		住基統一文字 5674
	MJ008699		住基統一文字 AF14

IPAmj 明朝		ソース	
	MJ000923		戸籍統一文字 090400
	MJ000924		住基統一文字 3815